



PRODUKTGRUPPENZUGEHÖRIGKEIT

Lifestyle Pedelec K-Faktor 8

Easy Pedelec K-Faktor 8

FAZIT Als schickes, stilvolles Pedelec für den Einsatz rund um Stadt und Dorf empfiehlt sich das Kettler Layana. Der Motor unterstützt stark und ausdauernd.

Der Layana-Fahrer schwebt über den Dingen. Die aufrechte Sitzposition sorgt für Weitsicht, gleichzeitig fährt sich das Pedelec sehr sicher, entspannt und komfortabel. Für den Komfort sorgen vor allem die breiten Ballonreifen, Federelemente fehlen hingegen. Kraftvoll und harmonisch treibt der Motor das Layana an,

vor allem bei niedriger Trittfrequenz. Gleichzeitig beweist der Akku eine beachtliche Ausdauer. Beindrücken kann das Layana auch mit seinem durchgestylten Äußeren: Bis hin zu den farblich abgestimmten Nähten der Ledergriffe besticht das schicke und konsequente Design.

BESONDERHEITEN

- + hohe Reichweite auf der Tour und in der Stadt
- + hohe Unterstützung auf der Tour und am Berg
- + Rücktrittbremse
- + ein Schlüssel für Batterie- und Rahmenschloss
- hohes Gewicht



MESSWERTE & PREISE

FAHRLEISTUNG TOUR

Reichweite (in km)	64,7	117,3	33,5
Ø-Geschwindigkeit (in km je h)	26,7	36,9	22,7
Unterstützungsfaktor	1,54	2,01	1,18

FAHRLEISTUNG BERG

Reichweite (in km)	34,7	39,2	15,0
Ø-Geschwindigkeit (in km je h)	21,0	30,1	18,6
Unterstützungsfaktor	1,49	1,75	1,03

FAHRLEISTUNG STADT

Reichweite (in km)	46,3	47,0	18,5
Ø-Geschwindigkeit (in km je h)	15,4	18,5	14,6
Unterstützungsfaktor	1,33	1,56	1,06

GEWICHT

Fahrzeug (in kg)	29,6	21,0	32,3
Batterie (in kg)	4,5	2,5	5,8

ERGONOMIETEST

Akku entnehmen	2,3
Eindeutige Zuordnung des Ladegeräts	1,8
Akku einsetzen	2,1
Befestigung auf Heckträger	3,8
Tragbarkeit (Griffmöglichkeit am Rahmen)	5,0
Auf Ladekante heben (Hochheben des Fahrrads)	3,9
Ergonomische Anpassung	3,1
Fahrmodus einstellen	2,4
Fahreigenschaften mit Motorunterstützung	2,3
Fahreigenschaften ohne Motor	3,6
Antriebslautstärke	2,6
Bedienkomfort	2,4
Standfestigkeit beim Abstellen	2,4
Design und Optik	2,1

PREIS

Preis Gesamtrad (in €)	2.749,00
Preis Batterie (in €)	k.A.

FAHRRADDATEN & KONTAKT

ZUL. GESAMTGEWICHT 130 kg

ANTRIEB 250W Panasonic Mittelmotor

SENSORART Trittfrequenz-, Drehmoment-, Geschwindigkeitssensor

BATTERIE 555Wh Li-Ionen 36V 15,4 Ah

BATTERIELADESTANDSANZEIGE genau

RAHMEN Aluminium

GRÖSSEN D W 45/50cm

GABEL Unicrown starr

SCHALTUNG Shimano Nexus 8-Gang, Drehgriff

BREMSEN Magura HS11 Felge hydraulisch, Rücktritt

LAUFRÄDER Mach1 Hohlkammer 260 v Shimano Nabendynamo

DH 3N30 H Nexus Schaltnabe

BEREIFUNG Schwalbe Big Apple 55-622 Ballonreifen

BELEUCHTUNG v RetroStyle H Busch & Müller Toplight MiniPlus

EXTRAS Ballonreifen (Vollfederung), winkelverstellbarer Vorbau, gleichschließendes Rahmenschloss, Hinterbauständer, ergonomische Griffe

KONTAKT

Heinz Kettler GmbH & Co. KG

Hauptstr. 28, 59469 Ense-Parsit

TELEFON 0049 2938 810

FAX 0049 2938 81910 00

MAIL bike@kettler.net

WEB www.kettler-bike.de



Ein Fest für das Auge: Chromfarbene Schwalbe Big Apple Reifen kombiniert mit retro-chrom Scheinwerfer und violetten Aluminiumrahmen. Doch leider ohne Scheibenbremsen, die Magura Hydraulik-Felgenbremsen sorgen bei der ersten Regenfahrt dafür, dass die chromfarbenen Reifen mit schwarzen Schlieren aus Reifenabrieb verunstaltet sind. Diese lassen sich nur mit viel Liebe fürs Detail und Geduld entfernen.



Farbliche Akzente setzt Kettler mit dem weissen AXA Bügelschloss und dem weiss-Violetten Kurbelsatz am bewährten Panasonic Mittelmotor.